Index of Claims

App	licat	ion/	Control	No.
-----	-------	------	---------	-----

10/820,257

Examiner

Dieu-Minh Le

Applicant(s)/Patent under Reexamination

JAIN ET AL.

Art Unit

2114

√	Rejected
=	Allowed

1	(Through numeral) Cancelled

÷

Restricted

Z	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal	
0	Objected	

																	J	<u> </u>				_
Claim	L.			_[Date	9]	Cla	im) Dat	e] [
Final	5/22/07										Final	Original	5/22/07									
1				L					L]		51	У] [
14	ļ. ļ				_		ļ	<u> </u>	L	1		52	Ц	1	1_		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		<u> </u>	_	_	Į L
3	\vdash			<u> </u>	-			├	⊢	┨		53	Н	├	⊢	_	ļ	_	<u> </u>	ļ	_	Į ⊦
1 1	\vdash			_	-	-	_	┢	├	┨		54 55	H	-	├─	┞	-	├	<u> </u>	⊢	<u> </u>	ŀ
E E	-			-	-	-	 	\vdash	┢	┧		56	Н	╁	├	⊢		┢	 	⊢	├	
1	\vdash		_	\vdash		\vdash	┢	1	H	1		57	H	-	\vdash	H	\vdash	┢	├	╁	\vdash	┪┝
8	П						Г		1	1		58	H	1	H	_	T		T		\vdash	1
9]		59	П									1 [
10	Ш		Ш					L]		60	П									
11	Щ		_	_				L	<u> </u>			61	Ц	_	_		ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
12	Н			<u> </u>			_		Ŀ	-		62	Н	├	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L_	┞		
13	v	_	_	-	\vdash	<u> </u>	 	\vdash		1		63 64	H	\vdash	-	_		-	⊢	┝		
15	H		_	\vdash	H	_	-	\vdash				65	╁	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	\vdash	\vdash		
16	Ш				-		_	\vdash	-	1		66	H	\vdash	\vdash		1	├	一	┢╌	\vdash	1 }
17	П									1		67	П	<u> </u>	T	\vdash		H	Г	 	\vdash	1
18									Г	1,		68	Ħ	T	T	T	Т	┰	Г		\vdash	1
19]		69	\prod									1 [
20	Ш							L_	_			70	Ц			L						
21	H	_	_				<u> </u>	_	ļ	. !		71	Ц	<u> </u>	ļ		_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	
22	H	-		_	_		_	┝	-	ł		72 73	H	┢		<u> </u>	_	_	<u> </u>			l ⊦
24	Н			_	Н		-	H	├	1		74	H	┢	H	_	-	-	-	-		┨╶├
25	Н	_					_		-	i I		75	H	-		-	\vdash		-	H	_	
26	П						_			1		76	T	 		_	\vdash		 	_	_	1
27										1		77	П								_	
28	Ш]		78										
29	Ш							_	L			79	Ц	<u> </u>			_					
30	Ш		\dashv									80	Ц	L	_				ļ			l
31	Н	-			-		_		_			81	Н	H	├-		_	<u> </u>		-		-
33	╫╢	\dashv	-		\vdash		_	┝	-			82 83	H	\vdash	\vdash		H	_	ļ	Н		-
34	H	-	\dashv	_	\vdash			\vdash	-			84	H	\vdash	-	Н	_	<u> </u>	-	H		-
35	Ш		\neg		\vdash		_		H	1		85	H	\vdash	-	Н	\vdash	\vdash	<u> </u>	Н		-
36		•								1		86										
37	Ш]		87										
38	Ш	_	_]			L	Ĺ			88	Ц	\Box								
39	H	_	_		Щ	_		<u> </u>	_			89	Н	_	<u> </u>			<u> </u>	L.	Ш		
40	H		_	_		_		_				90 91	V	-		_		-	 	\vdash	_	-
42		\dashv	\dashv			_	-	-	_			92	-	\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_	-
43	╁╂╅	\neg	\dashv	-	\dashv	\dashv	_	-	<u> </u>	1	\dashv	93	_	\vdash	H		-	\vdash	\vdash	Н	\neg	-
44	$ \uparrow\uparrow$	\neg	\dashv			\neg		М		1	$\neg \neg$	94							\vdash	=	Н	-
45												95										
46	Ш] [96										
47	\coprod	_										97										
48	$ \cdot \cdot $	_	_	_								98		\vdash	Ш				Щ			
49 50	₩	4	-	\dashv		-	-					99	_		\vdash				\vdash	\dashv		-
50_						l				ı l		100		Ш	لبا	لــــا			ш			

- 		-	T	_	, '	Jul	-	_		,
Final	I	5/22/07								
	51	У	-			П				
	52	H	t -	 	\vdash	\vdash	一		\vdash	
	51 52 53	H	┢	\vdash	-	\vdash	⊢		⊢	
⊢	53	Н	├	 	┝		-	-	-	⊢
	54 55	╀	-	 	ļ	⊢	-	-	├	!
	55	Ц	<u> </u>	L	<u> </u>	_	<u> </u>		╙	
	56	Ц		匚	匚	_			_	
	57	Ш								
	58									
	59	П								
	60	П				_	\vdash			
	61	H		1	_	-			t	
	62	H		 	\vdash		\vdash	H		Н
	62 63	H	-	\vdash	-	\vdash	├	-	\vdash	
 	64	H	\vdash	-	\vdash		 	\vdash	\vdash	-
 -	64	⊬	⊢	\vdash	-	 	├-	├—	\vdash	
<u> </u>	65	${\sf H}$	\vdash	\vdash	├	_	 	<u> </u>	├-	\vdash
	66	$oldsymbol{\perp}$	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	\vdash
	67	Щ		L.		Ŀ	<u>_</u>	_	_	L.
	68	Ш								L.
	68 69						l			
	70	П			Г					П
	71	Т								
	71 72	\top						\vdash	Т	
	73	1			\vdash	\vdash	\vdash		H	
	74	H	┢		_	H	_	\vdash		-
<u> </u>	74 75	+	_		_	\vdash	-		_	\vdash
	76	+	-	\vdash	-	\vdash		-	├	\vdash
_	70	+	-	-	<u> </u>	├		\vdash	\vdash	
<u> </u>	77 78	+	├	├	\vdash	-	_	⊢	_	⊦⊣
	78	+	⊢	-			_	<u> </u>	<u> </u>	Н
	79	4	<u> </u>	<u> </u>	_			\vdash	_	
	80	4		_					_	Ш
	81	Ц	Ш	L.						Ш
	82	Ш								
	83	П								
	84									
	85	\top				П				П
	86	十								
	87	\top		\vdash					\vdash	\vdash
	88	\top		_	\vdash		_	\vdash	\vdash	Н
	89	+	\vdash	-	\vdash		\vdash		\vdash	$\vdash \vdash$
	90	J	۲	\vdash		\vdash	_		\vdash	\vdash
	91	•	\vdash	-	\vdash	H	├	├	\vdash	$\vdash \vdash$
		_	<u> </u>	<u> </u>	_		-		\vdash	\vdash
	92	_	\vdash	H		\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
	93		\vdash		\vdash	Ш	\vdash	<u> </u>	Н	Щ
	94			L				_	L	Щ
	95		Щ						L	
	96								<u></u>	$oxedsymbol{oxed}$
	97									
	98									
	99									
	100									\Box

CI	aim				- 1	Dat	<u>—</u>			
	ſ		Γ	I	ļ		Π			
 	Original			l			l		1	
Final	<u>.</u>							ŀ		
"	ŏ			l				•		
		<u> </u>	_	╙	_	<u>↓</u>	<u> </u>	L	<u> </u>	_
	101 102	_	_			<u></u>	<u> </u>		_	
	102									
	103									
	104	\Box	Π		Г	Г	Г	Г	Г	
	105		\vdash				_	-		
	106		┢┈			-	-	-	-	1
 	107	_	\vdash	_	⊢	┢	⊢	┢	┢	Н
_	107	_	⊢	╁	┝	⊢	⊢	⊢	\vdash	Н
	108		ļ	1	 	Ь—	<u> </u>	 	<u> </u>	
<u> </u>	109		<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	Ш
	110		_	_	_	_	_	_	<u> </u>	Ш
	111			<u></u>	_	_	<u>_</u>	$ldsymbol{ld}}}}}}$	L	Ш
	112	L	L	L.	<u></u>	L	L			
	113	L					L		L	
	112 113 114			- T			Ι	Γ		
	115		Γ					Π	T	
	115 116		—	T		T	-	†		
\vdash	117	 	 	\vdash	\vdash	 	_	 	\vdash	
	110	_	┢		-	┢	┢	-	├	
-	118 119	<u> </u>	⊢		├—	├	-	-	-	\vdash
-	119	<u> </u>	├ ─	_	<u> </u>	├	<u> </u>	⊢	⊢	_
	120	_		L	_				_	Ш
	121 122	_	<u> </u>	<u>_</u>		<u> </u>	_	<u> </u>	L	Ш
<u> </u>	122		_	Ш		_		<u> </u>	_	Ш
L	123 124	_	<u> </u>	匚		<u></u>		<u></u>	L	Ш
	124									
	125									
	126 127									
	127					Г				
	128				_				Г	М
\vdash	129		<u> </u>	H					_	Н
	130		 	\vdash		_	_	_	\vdash	\vdash
-	131		┝		_	\vdash	_		\vdash	Н
-			⊢	\vdash	_	-	_	_	-	
	132		<u> </u>	-		_	_		H	Ш
	133		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
\sqsubseteq	134		<u> </u>			ļ			Ш	Щ
	135		<u></u>	Ш		Щ				
	136		_			L			L	
	137		L		L	L	L		L	
	138 139								·	
	139									
	140		Π	Г		Г		Г	T	П
	141									\vdash
	142		\vdash	Н		\vdash		\vdash	\vdash	
\vdash	143	-			-	 		\vdash		Н
\vdash	144	_	-	\vdash	-	 		\vdash	Н	\dashv
\vdash	145			Н	-	\vdash		Н		\dashv
\vdash			-	$\vdash\vdash$		\vdash				\vdash
-	146		Н	H		\vdash		\vdash	_	\dashv
$\vdash \vdash$	147	_		H		\vdash				\vdash
\vdash	148					 -	_	_		\dashv
 	149					<u> </u>				Н
	150							ليا		